

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.02.2025

Versionsnummer 301

Revision: 13.02.2025

* PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- **1.1 Produktidentifikator** 600473
- **Handelsnavn:** Anti-Seize-Spray E-COLL EE
- **Artikelnummer:** 4317784564489
- **UFI:** 76J0-PNFA-J806-H7FH
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
- **Anvendelsessektor**
SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger / den almindelige offentlighed / forbrugerne
SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Korrosionsbeskyttelsesmiddel
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**
E/D/E - Einkaufsbuero Deutscher Eisenhaendler GmbH
EDE Platz 1
D-42389 Wuppertal
Germany

Tel. +49 202 6096-0
e-mail: sdb@ede.de
- **For yderligere information:** Afdeling for produktsikkerhed

* PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Aerosol 1	H222-H229	Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
Skin Irrit. 2	H315	Forårsager hudirritation.
Eye Irrit. 2	H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
STOT SE 3	H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Aquatic Chronic 3	H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· 2.2 Mærkningselementer

- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.02.2025

Versionsnummer 301

Revision: 13.02.2025

Handelsnavn: Anti-Seize-Spray E-COLL EE

(Fortsat fra side 1)

· Farepiktogrammer

GHS02 GHS07

· Signalord Fare**· Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**kulbrinter C6-C7,
propan-2-ol**· Faresætninger**

H222-H229 Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H315 Forårsager hudirritation.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· Sikkerhedssætninger

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
P261 Undgå indånding af spray.
P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P273 Undgå udledning til miljøet.
P280 Bær beskyttelseshandsker.
P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
P304+P312 VED INDÅNDING: I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P332+P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.
P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

· Yderligere oplysninger:

EUH208 - Indeholder benzensulfonsyre, Di1C10-18-alkylderivater, (93820-57-6). Kan forårsage allergiske reaktioner.
Dannelse af eksplosive blandinger mulig uden tilstrækkelig ventilation.

· 2.3 Andre farer

Dette stof/denne blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) i niveauer på 0,1 % eller derover.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.02.2025

Versionsnummer 301

Revision: 13.02.2025

Handelsnavn: Anti-Seize-Spray E-COLL EE

(Fortsat fra side 2)

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet opfylder ikke PBT- og vPvB-klassificeringskriterierne

Indeholder ingen PBT- og/eller vPvB-stoffer $\geq 0,1\%$, vurderet i henhold til REACH bilag XIII**PBT:** Ikke relevant.**vPvB:** Ikke relevant.*** PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2 Blandinger****Beskrivelse:** Indeholder ingen oplysningspligtige indholdsstoffer.**Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Indeksnummer: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	isobutan Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	25-50%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Indeksnummer: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx	propan-2-ol Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	10-<25%
CAS: 64742-49-0 EC-nummer: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35-xxxx	kulbrinter C6-C7, Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	10-<25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Indeksnummer: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	propan Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	2,5-10%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Indeksnummer: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	n-butan Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	0-10%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	titandioxid Carc. 2, H351	0,1-<1%
CAS: 1471316-72-9 EC-nummer: 939-603-7 Reg.nr.: 01-2119978241-36	Benzolsulfonsyrer, di-C10-14-alkylderivater, calciumsalte Skin Sens. 1, H317	0,1-<1%

Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Efter indånding:** Sørg for frisk luft.

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.02.2025

Versionsnummer 301

Revision: 13.02.2025

Handelsnavn: Anti-Seize-Spray E-COLL EE

(Fortsat fra side 3)

- **Efter hudkontakt:** Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
- **Efter øjenkontakt:**
Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
- **Efter indtagelse:** Drik rigeligt vand og sørg for frisk luft. Tilkald omgående læge.
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**
CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.
- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
I tilfælde af brand kan der frigøres:
Kan danne eksplosive gas-luft-blandinger.
Kulmonoxid (CO)
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:**
Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.
Bær fuld beskyttelsesdragt.
- **Yderligere oplysninger**
Brandrester og forurenede slukningsvand skal bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes retningslinjer.
Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**
I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.
Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.02.2025

Versionsnummer 301

Revision: 13.02.2025

Handelsnavn: Anti-Seize-Spray E-COLL EE

(Fortsat fra side 4)

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

· 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Må ikke skylles væk med vand eller vandige rengøringsmidler.

· 6.4 Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**· 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Beholdere skal åbnes og håndteres med forsigtighed.

Må kun bruges i godt ventilerede områder.

· Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.

Dampene kan danne en eksplosiv blanding sammen med luft.

Beholderen er under tryk. Skal beskyttes mod solstråler og temperaturer over 50°C (fx fra el-pærer). Må ikke åbnes med vold eller brændes, heller ikke efter brugen.

· 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**· Opbevaring:****· Krav til opbevaringsrum og beholdere:**

Opbevares på et køligt sted.

Overhold myndighedernes forskrifter for opbevaring af trykgaspakninger.

· Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Opbevares adskilt fra oxidationsmidler.**· Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

· 7.3 Særlige anvendelser Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

DK

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.02.2025

Versionsnummer 301

Revision: 13.02.2025

Handelsnavn: Anti-Seize-Spray E-COLL EE

(Fortsat fra side 5)

* PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

· 8.1 Kontrolparametre

· Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

CAS: 67-63-0 propan-2-ol

GV	Korttidsværdi: 580 mg/m ³ , 400 ppm Langtidsværdi: 490 mg/m ³ , 200 ppm
----	--

CAS: 74-98-6 propan

GV	Korttidsværdi: 3600 mg/m ³ , 2000 ppm Langtidsværdi: 1800 mg/m ³ , 1000 ppm
----	--

CAS: 106-97-8 n-butan

GV	Korttidsværdi: 2400 mg/m ³ , 1000 ppm Langtidsværdi: 1200 mg/m ³ , 500 ppm
----	---

· DNEL-værdier

CAS: 67-63-0 propan-2-ol

Inhalation	DNEL (worker)	500 mg/m ³ (Workers)
	DNEL (population)	89 mg/m ³ (cus)

CAS: 64742-49-0 kulbrinter C6-C7,

Oral	DNEL Langzeitwert Verbraucher	699 mg/kg/d (cus)
Dermal	DNEL Langzeitwert für Arbeiter in mg/kg bw/day	773 mg/kg bw/Tag (industrial use)
Inhalation	DNEL Langzeitwert für Arbeitnehmer in mg/m ³	2.035 mg/m ³ (industrial use)

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

· 8.2 Eksponeringskontrol

· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

· Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.
Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

· Åndedrætsværn

Ikke påkrævet ved god ventilation i rummet.
Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.
A-/P2-filter

· Beskyttelse af hænder



Beskyttelseshandsker

· Handskemateriale:

Fluorgummi (viton)

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.02.2025

Versionsnummer 301

Revision: 13.02.2025

Handelsnavn: Anti-Seize-Spray E-COLL EE

(Fortsat fra side 6)

Handsker af PVC

Nitrilgummi

Anbefalet materialetykkelse: $\geq 0,4$ mm**· Handskematerialets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· Beskyttelse af øjne/ansigt Beskyttelsesbriller**· Kropsbeskyttelse:** Let beskyttelsesbeklædning*** PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****· Generelle oplysninger****· Fysisk form**

Aerosol

· Farve:

Farveløs

· Lugt:

Karakteristisk

· Lugttærskel:

Ikke bestemt.

· Smeltepunkt/frysepunkt:

Ikke bestemt.

· Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

Ikke relevant, da aerosol.

· Antændelighed

Ikke relevant.

· Øvre og nedre eksplosionsgrænse**· Nedre:**

Ikke bestemt.

· Øvre:

Ikke bestemt.

· Flammepunkt:

Ikke relevant, da aerosol.

· Nedbrydningstemperatur

Ikke bestemt.

· pH

Ikke bestemt.

· Viskositet:**· Kinematisk viskositet**

Ikke bestemt.

· dynamisk:

Ikke bestemt.

· Opløselighed**· vand:**

Ikke eller kun lidt blandbar.

· Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Ikke bestemt.

· Damptryk ved 20 °C:

3.500 hPa

· Massefylde og/eller relativ massefylde**· Densitet ved 20 °C:**<1 g/cm³**· Relativ massefylde:**

Ikke bestemt.

· Dampmassefylde:

Ikke bestemt.

· 9.2 Andre oplysninger**· Udseende:****· Form:**

Aerosol

· Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed**· Antændelsespunkt:**

Produktet er ikke selvantændeligt.

· Eksplosive egenskaber:

Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.02.2025

Versionsnummer 301

Revision: 13.02.2025

Handelsnavn: Anti-Seize-Spray E-COLL EE

(Fortsat fra side 7)

· Opløsningsmiddel-separationstest:	
· Organiske opløsningsmidler:	55,0 %
· Tilstandsændring	
· Dråbepunkt:	
· Oxiderende egenskaber:	Ikke bestemt.
· Fordampningshastighed	Ikke relevant.
· Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	
· Eksplosivstoffer	Ikke relevant
· Brandfarlige gasser	Ikke relevant
· Aerosoler	Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
· Brandnærende gasser	Ikke relevant
· Gasser under tryk	Ikke relevant
· Brandfarlige væsker	Ikke relevant
· Brandfarlige faste stoffer	Ikke relevant
· Selvreaktive stoffer og blandinger	Ikke relevant
· Pyrofore væsker	Ikke relevant
· Pyrofore faste stoffer	Ikke relevant
· Selvopvarmende stoffer og blandinger	Ikke relevant
· Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser	Ikke relevant
· Brandnærende væsker	Ikke relevant
· Brandnærende faste stoffer	Ikke relevant
· Organiske peroxider	Ikke relevant
· Metalætsende	Ikke relevant
· Desensibiliserede eksplosivstoffer	Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Reaktioner med stærke oxidationsmidler.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Carbonmonoxid og carbondioxid

DK

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.02.2025

Versionsnummer 301

Revision: 13.02.2025

Handelsnavn: Anti-Seize-Spray E-COLL EE

(Fortsat fra side 8)

*** PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****· 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****· Akut toksicitet:**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**CAS: 67-63-0 propan-2-ol**

Oral	LD50	5.045 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	12.800 mg/kg (rabbit)
Inhalation	LC50/4h	30 ppm (rotte)

CAS: 64742-49-0 kulbrinter C6-C7,

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	2.800-3.100 mg/kg (rotte)
Inhalation	LC50/4h	25,2 ppm (rotte)

CAS: 74-98-6 propan

Inhalation	LC50/4h	>20 mg/m ³ (rotte)
------------	---------	-------------------------------

CAS: 106-97-8 n-butan

Inhalation	LC50/4h	658 ppm (rotte)
------------	---------	-----------------

CAS: 13463-67-7 titandioxid

Oral	LD50	>20.000 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	>10.000 mg/kg (rabbit)
Inhalation	LC50/4h	>6,82 ppm (rotte)

CAS: 1471316-72-9 Benzolsulfonsyrer, di-C10-14-alkylderivater, calciumsalte

Oral	LD50	10.000-20.000 mg/kg (rotte)
------	------	-----------------------------

· Primær irritationsvirkning:**· på huden:**

Forårsager hudirritation.

· på øjet:

Forårsager alvorlig øjenirritation.

· Sensibilisering:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Carcinogenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 10)

Sikkerhedsdatablad
ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.02.2025

Versionsnummer 301

Revision: 13.02.2025

Handelsnavn: Anti-Seize-Spray E-COLL EE

(Fortsat fra side 9)

- **Enkel STOT-eksponering**
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- **Gentagne STOT-eksponeringer**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Aspirationsfare**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **11.2 Oplysninger om andre farer**

· Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

*** PUNKT 12: Miljøoplysninger****· 12.1 Toksicitet****· Toksicitet i vand:****CAS: 75-28-5 isobutan**

EC50 (48h) 69,43 mg/L (daphnia)

CAS: 67-63-0 propan-2-ol

EC50/24h >10.000 mg/l (daphnia)

CAS: 64742-49-0 kulbrinter C6-C7,

LC50 (96h) 1-10 mg/L (Pimephales promelas)

EC50 (48h) 1-10 mg/L (daphnia)

NOEC (21d) 1 mg/l (daphnia)

NOEC 2,045 mg/l /28 Days (Oncorhynchus mykiss)

- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**
Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
- **12.7 Andre negative virkninger**
- **Bemærkning:** Skadelig for fisk.

(Fortsættes på side 11)

Sikkerhedsdatablad
ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.02.2025

Versionsnummer 301

Revision: 13.02.2025

Handelsnavn: Anti-Seize-Spray E-COLL EE

(Fortsat fra side 10)

· **Yderligere økologiske oplysninger:**· **Generelle anvisninger:**

skadelig for vandorganismer
Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

PUNKT 13: Bortskaffelse· **13.1 Metoder til affaldsbehandling:**· **Europæisk affaldskatalog**

16 05 04* Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer

· **Urensede emballager:**· **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.* **PUNKT 14: Transportoplysninger**· **14.1 UN-nummer eller ID-nummer**· **ADR, IMDG, IATA** UN1950· **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

· **ADR** UN1950 AEROSOLER, MILJØFARLIGT
· **IMDG** AEROSOLS, MARINE POLLUTANT
· **IATA** AEROSOLS, flammable

· **14.3 Transportfareklasse(r)**· **ADR**

· **klasse** 2 5F Gasser
· **Faremærkat** 2.1

· **IMDG, IATA**

· **Class** 2 Gasser
· **Label** 2.1

· **14.4 Emballagegruppe**· **ADR, IMDG, IATA** Ikke relevant

(Fortsættes på side 12)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.02.2025

Versionsnummer 301

Revision: 13.02.2025

Handelsnavn: Anti-Seize-Spray E-COLL EE

(Fortsat fra side 11)

- **14.5 Miljøfarer:**
 - **Marine pollutant:** Nej

 - **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Advarsel: Gasser
 - **EMS-nummer:** F-D,S-U
 - **Stowage Code** SW1 Protected from sources of heat.
SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

 - **Segregation Code** SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.
For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

 - **14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter** Ikke relevant.

 - **Transport/yderligere oplysninger:**
-
- **ADR**
 - **Begrænsede mængder (LQ)** 1L
 - **Undtagne mængder (EQ)** Kode: E0
Ikke tilladt som undtagen mængde
-
- **IMDG**
 - **Limited quantities (LQ)** 1L
 - **Excepted quantities (EQ)** Code: E0
Not permitted as Excepted Quantity
 - **UN "Model Regulation":** UN 1950 AEROSOLER, 2.1, MILJØFARLIGT

* PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.
- **Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
EU forordning 1272/2008 (CLP)
EU forordning 1907/2006 (REACH) med tilpasninger

- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

(Fortsættes på side 13)

DK

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.02.2025

Versionsnummer 301

Revision: 13.02.2025

Handelsnavn: Anti-Seize-Spray E-COLL EE

(Fortsat fra side 12)

· Farepiktogrammer

GHS02 GHS07

· Signalord Fare**· Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**kulbrinter C6-C7,
propan-2-ol**· Risikosætninger**

H222-H229 Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H315 Forårsager hudirritation.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· Sikkerhedssætninger

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.
Rygning forbudt.

P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

P261 Undgå indånding af spray.

P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

P273 Undgå udledning til miljøet.

P280 Bær beskyttelseshandsker.

P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.

P304+P312 VED INDÅNDING: I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P332+P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.

P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

· Kemikaliesikkerhedsvurdering**· Navngivne farlige stoffer - BILAG I**

Methanol

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· Seveso-bestemmelser

P3a BRANDFARLIGE AEROSOLER

E2 Farlig for vandmiljøet

· Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav 150 t**· Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav 500 t****· Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII Begrænsninger: 3**

(Fortsættes på side 14)

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.02.2025

Versionsnummer 301

Revision: 13.02.2025

Handelsnavn: Anti-Seize-Spray E-COLL EE

(Fortsat fra side 13)

- **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **FORORDNING (EU) 2019/1148**

- **Bilag I - UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Nationale forskrifter:**

- **Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:**

Unge under 18 år må ikke arbejde med produktet, se bekendtgørelse for undtagelser.

- **MAL-Code:** 0-3

* **PUNKT 16: Andre oplysninger**

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktens egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- **Risikoangivelser**

H220 Yderst brandfarlig gas.

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

- **Kontaktperson:** sdb@ede.de

- **Dato for forrige udgave** 25.02.2022

- **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

(Fortsættes på side 15)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 13.02.2025

Versionsnummer 301

Revision: 13.02.2025

Handelsnavn: Anti-Seize-Spray E-COLL EE

(Fortsat fra side 14)

LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Gas 1A: Brandfarlige gasser – Kategori 1A
Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1
Press. Gas (Comp.): Gasser under tryk – Komprimeret gas
Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2
Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2
Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Carc. 2: Carcinogenicitet – Kategori 2
STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3
Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2
Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3

· * Dataene ændret i forhold til tidligere version

DK